

10000 സൗരഗൃഹ പദ്ധതിയിൽ പവർ പ്ലാന്റ് സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുള്ള ഏജൻസികളുടെ തുക വിശദമാക്കുന്ന പട്ടിക അനുബന്ധമായി ചേർക്കുന്നു.* പദ്ധതിയിൽ രജിസ്റ്റർ ചെയ്യുന്നവർക്ക് കേന്ദ്ര സംസ്ഥാന സർക്കാരുകളുടെ ധനസഹായമായി 91,197 രൂപ ലഭ്യമാക്കുന്നുണ്ട്.

സോളാർ കണക്ട് പദ്ധതിയിൽ 2 മുതൽ 50 കിലോവാട്ട് വരെയുള്ള പവർ പ്ലാന്റുകൾക്ക് അപേക്ഷിക്കാവുന്നതാണ്. സൗരോർജ്ജ നിലയങ്ങളുടെ തുക വ്യക്തമാക്കുന്ന പട്ടിക അനുബന്ധമായി ചേർക്കുന്നു.* ഈ പദ്ധതിയിൽ കേന്ദ്ര ധനസഹായം പരമാവധി 24000 രൂപ പ്രതി കിലോവാട്ടിനും സംസ്ഥാന സർക്കാരിന്റെ ധനസഹായമായി 10000 രൂപയും ലഭ്യമാക്കുന്നുണ്ട്.

സൗരോർജ്ജ റാന്തലുകളുടെ പദ്ധതിക്കായി ഒരു റേഷൻകാർഡിന് ഒരു സൗരോർജ്ജ റാന്തൽ എന്ന രീതിയിലാണ് വിതരണം ചെയ്യുന്നത്. ഒരു സി.എഫ്.എൽ. റാന്തലിന്റെ ആകെ വില 2190 രൂപയും എൽ.ഇ.ഡി. റാന്തലിന്റെ ആകെ വില 2240 രൂപയുമാണ്. എസ്.സി./എസ്.റ്റി./ബി.പി.എൽ./ഫിഷർമാൻ വിഭാഗത്തിലുള്ളവർക്ക് 1000 രൂപയും ജനറൽ വിഭാഗത്തിന് 500 രൂപയുമാണ് സബ്സിഡി. സബ് ഷിഫ്റ്റ് പദ്ധതിയിൽ പ്രത്യേകമായി രൂപകല്പന ചെയ്ത സോളാർ ഇൻവെർട്ടർ വിതരണം ചെയ്യാനായി ഏഴ് സ്ഥാപനങ്ങളെ കെ.എസ്.ഇ.ബി. എം-പാനൽ ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. സോളാർ ഇൻവെർട്ടറുകൾ മുഴുവൻ തുകയും നൽകി സ്ഥാപിച്ചശേഷം എം-പാനൽ ചെയ്ത സ്ഥാപനം വഴി അപേക്ഷിക്കുന്ന ആദ്യത്തെ 2750 അപേക്ഷകർക്ക് 5000 രൂപ സബ്സിഡിക്കായുള്ള അപേക്ഷ 2015 സെപ്റ്റംബർ 23-ന് മുമ്പായി സമർപ്പിക്കേണ്ടതായിരുന്നു.

സൗരോർജ്ജ വൈദ്യുതി

93 (460) ശ്രീ. പി. തിലോത്തമൻ : താഴെ കാണുന്ന ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ഊർജ്ജ വകുപ്പുമന്ത്രി സദയം മറുപടി നൽകുമോ :

(എ) വൈദ്യുതി ക്ഷാമം നേരിടുന്നതിനാൽ സൗരോർജ്ജ വൈദ്യുതി കൂടുതലായി ഉപയോഗിക്കുന്നതിന് എന്തെല്ലാം നടപടികളാണ് കൈക്കൊണ്ടിട്ടുള്ളത് എന്ന് വിശദമാക്കുമോ ;

(ബി) ഒട്ടേറെ വൈദ്യുതി പ്രതിദിനം ഉപയോഗിക്കപ്പെടുന്ന സർക്കാർ ഓഫീസുകളിൽ പരമാവധി സൗരോർജ്ജം ഉപയോഗിക്കാവുന്ന വിധം വിവിധ പദ്ധതികളിൽപ്പെടുത്തി സൗരോർജ്ജ പ്ലാന്റുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിനും അത് വിദ്യുച്ഛക്തി വകുപ്പിന്റെ മേൽ നോട്ടത്തിൽ സംരക്ഷിക്കപ്പെടുന്നതിനും എന്തെല്ലാം നടപടികളാണ് സ്വീകരിച്ചിട്ടുള്ളതെന്നു വിശദമാക്കുമോ ;

* ലൈബ്രറിയിൽ വച്ചിട്ടുണ്ട്.

(സി) പ്രസ്തുത ഓഫീസുകളിൽ കഴിയുന്നത്ര സൗരോർജ്ജ വൈദ്യുതി വിനിയോഗിക്കുന്നതിനും വൈദ്യുതി ഉപഭോഗം കുറയ്ക്കാനും ക്ഷമതയുള്ളതുമായ എൽ.ഇ.ഡി. ബൾബുകൾ ഉപയോഗിക്കുന്നതിനും നടപടി സ്വീകരിക്കുമോ?

ഉത്തരം

(എ) സൗരോർജ്ജ വൈദ്യുത പദ്ധതികൾ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിലേക്കായി അനേർട്ട് കേന്ദ്ര-സംസ്ഥാന സർക്കാരുകളുടെ ധനസഹായത്തോടെ 10,000 സൗരഗൃഹ പദ്ധതി, സോളാർ കണക്ട് ശൃംഖലാബന്ധിത പദ്ധതി എന്നിവ നടപ്പിലാക്കിവരുന്നു. കൂടാതെ വൈദ്യുതിക്ഷാമം നേരിടുന്നതിനായി അനേർട്ടിന്റെ ആഭിമുഖ്യത്തിൽ സൗരോർജ്ജത്തിൽനിന്നും വൈദ്യുതി ഉത്പാദിപ്പിക്കുന്ന 363.0 കിലോവാട്ട് സ്ഥാപിതശേഷിയുള്ള സൗരോർജ്ജ പ്ലാന്റുകൾ സർക്കാർ കെട്ടിടങ്ങളിൽ കമ്മീഷൻ ചെയ്യുകയുണ്ടായി. പാലക്കാട് ജില്ലയിലെ കഴൽമന്ദത്ത് അനേർട്ടിന്റെ സ്വന്തം സ്ഥലത്ത് 2 മെഗാവാട്ട് സ്ഥാപിതശേഷിയുള്ള സൗരോർജ്ജ പവർ പ്ലാന്റിന്റെ ടെണ്ടർ നടപടികൾ പൂർത്തീകരിച്ചു കഴിഞ്ഞു. സൗരോർജ്ജ വൈദ്യുതി ഉത്പാദിപ്പിക്കുന്നതിനായി വൈദ്യുതി ബോർഡ് നേരിട്ട് നടപ്പിലാക്കി വരുന്ന പദ്ധതികളുടെ പട്ടിക അനുബന്ധമായി ചേർത്തിട്ടുണ്ട്.* അതുകൂടാതെ കേന്ദ്ര സർക്കാർ പദ്ധതി പ്രകാരം കാസർഗോഡ് ജില്ലയിൽ 200 മെഗാവാട്ട് സോളാർ പാർക്ക് സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികളും നടന്നുവരുന്നു.

(ബി) സർക്കാർ ഓഫീസുകളിൽ പരമാവധി സൗരോർജ്ജം ഉപയോഗപ്പെടുത്തുന്നതിനായി അനേർട്ടിന്റെ ആഭിമുഖ്യത്തിൽ ഡെപ്പോസിറ്റ് വർക്ക് സ്കീമിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി ആകെ 363 കിലോവാട്ട് ശേഷിയുള്ള സൗരോർജ്ജ പവർ പ്ലാന്റുകൾ സ്ഥാപിക്കുകയും, ഇവ അനേർട്ടിന്റെ മേൽനോട്ടത്തിൽ സ്ഥാപിച്ച പദ്ധതികളായതിനാൽ ഇവയുടെ സംരക്ഷണ ചുമതല വാറണ്ടി പീരിയഡിൽ അനേർട്ട് ഉറപ്പുവരുത്തുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്.

(സി) സർക്കാർ ഓഫീസുകളിലും, സ്ഥാപനങ്ങളിലും എൽ.ഇ.ഡി. (LED) ബൾബുകൾ ഉപയോഗിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടി സ്വീകരിച്ചു വരുന്നുണ്ട്. ഇപ്പോൾ അടൂർ, പുനലൂർ, തിരൂർ, നിലമ്പൂർ, പാലക്കാട് എന്നീ അഞ്ച് സർക്കാർ ആശുപത്രികളിൽ എൽ.ഇ.ഡി. ബൾബുകളും, ഊർജ്ജക്ഷമത കൂടിയ ഫാനുകളും സ്ഥാപിക്കാൻ കഴിഞ്ഞിട്ടുണ്ട്.

* ലൈബ്രറിയിൽ വച്ചിട്ടുണ്ട്.